

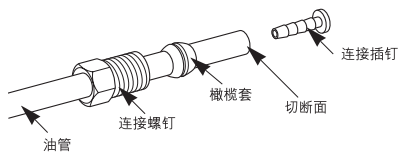
## 为了确保安全，请务必遵守以下事项。

### 警告

- 将刹车油管 安装到刹车器后，注入刹车油且消除掉气泡，然后握动刹车手柄数次，确认刹车动作是否正常，以及有无刹车油泄漏现象。
- 连接插钉为SM-BH90专用。请不要用于其他的刹车油管上。否则可能发生漏油。

款型号码	长度	颜色
SM-BH90	11.2 mm	银色
SM-BH59 / 80	13.2 mm	金色
YM-BH81	13.2 mm	银色

- 不得循环使用橄榄套和连接插钉，否则会因为油管固定不够而造成油管从刹车手柄上脱落的情形。如果油管脱落，则会出现刹车突然失效的危险。



- 在切断油管时，须保持切断面成为垂直形状。如果使用斜着切断的油管，则有漏油的可能。



- 如果发生漏油现象，则请立即停止使用，并进行适当的修理。在漏油的状态下继续使用，会出现刹车突然失效的危险。
- 安装本产品时，请务必遵循使用说明书中所记载的指示。另外，此时建议使用Shimano纯正部件。若螺钉、螺帽等松动，或产品发生破损，可能突然摔倒而导致负重伤。
- 请仔细阅读该使用说明书，然后加以妥善保管。

### 注意

- 在切断油管时，请注意避免裁刀造成伤害。
- 请注意避免橄榄套带来的受伤事故。

### 使用时的注意点

- 对于正常使用条件下的自然磨损以及品质的劣化不予以保证
- 也请仔细阅读碟刹的使用说明书。

## 使用说明书

SI-8JA0A-003

SM-BH90-SB

刹车油管

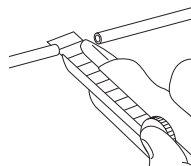
为了充分发挥其功能，建议您使用下列阵容的部件。

刹车油管	SM-BH90-SB
卡钳	BR-M985 / M785 / M666
刹车手柄	BL-M988 / M985 / M785 / T785 / M666
矿物油	SM-DB-OIL

## 安装方法

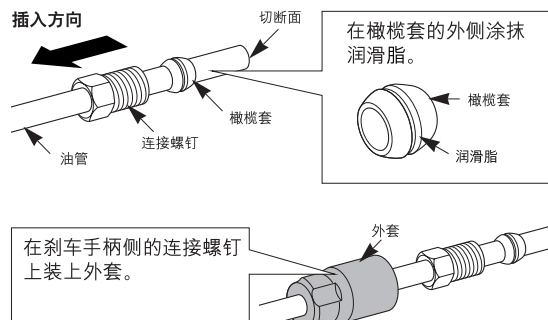
### 1. 用裁刀等切断油管。

※请参照裁刀的使用说明书，正确地使用裁刀。

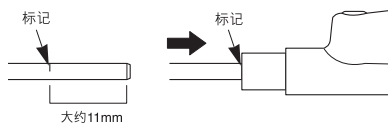


### 2. 〈刹车手柄侧〉

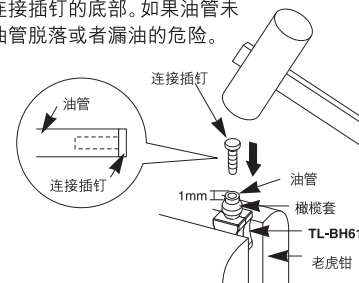
如图所示，在油管上装上连接螺钉和橄榄套。



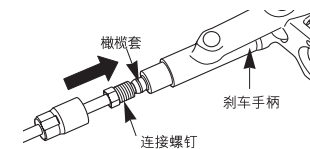
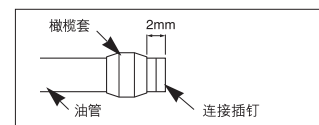
- 3. 为了确认油管的前端接触到刹车手柄安装部的底部，预先在油管上做上如图所示的标记。(从油管的切断面起有大约11毫米的部分被遮盖住为基准。)



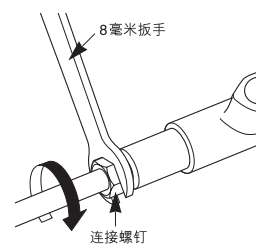
- 4. 用针状物体将油管切断面的内侧整成圆形之后再装上连接插钉。用TL-BH61将油管按照图示固定在老虎钳上，然后用锤子敲打连接插钉，直至油管的前端接触到连接插钉的底部。如果油管未到达连接插钉的底部时，会出现油管脱落或者漏油的危险。



- 5. 确认橄榄套处于图示的位置，在连接螺钉的螺纹部分涂抹润滑脂之后，将油管按照图示装至刹车手柄上。



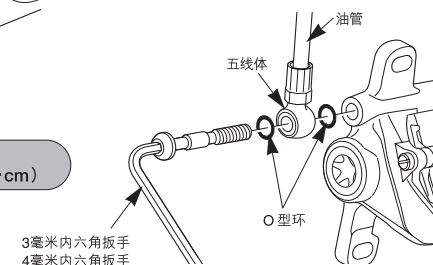
- 6. 一边按住刹车油管，一边拧紧连接螺钉。



锁紧力矩：  
5 - 7 N·m (50 - 70 kgf·cm)

### 〈卡钳侧〉

确认O型环已装设至五线体的沟中，如图所示地固定好卡钳。此时，请注意勿使得O型环从沟中凸出。O型环中涂抹有润滑脂。



锁紧力矩：  
3毫米内六角扳手：5 - 7 N·m (50 - 70 kgf·cm)  
4毫米内六角扳手：8 - 10 N·m (80 - 100 kgf·cm)